



Setze in den Funktionsgleichungen (in der Tabelle) jeweils für  $x = 1$  ein und finde so heraus, welche Gleichung zu welchem Graphen gehört! **Beschrifte** die **Graphen** mit ① bis ⑤ !

Markiere die vorgegebenen **Schnittpunkte**  $S_1$  bis  $S_5$  der **Graphen** mit einem Kreuz!  
**Beschrifte** sie mit den vorgegebenen Großbuchstaben! Gib die **Koordinaten** dieser Punkte an!

①	②	③	④	⑤
$y = 3x$	$y = -1,5x$	$y = x - 4$	$y = -x + 4$	$y = 0,5x - 6$
Schnittpunkt mit ③	Schnittpunkt mit ⑤	Schnittpunkt mit ④	Schnittpunkt mit ①	Schnittpunkt mit ③
$S_1(-2; -6)$	$S_2(3; -4,5)$	$S_3(0; 4)$	$S_4(1; 3)$	$S_5(-4; -8)$